

S16 Poliuretano

Autonivelante Elástico

NATURALEZA

Recubrimiento autonivelante impermeable elástico a base de poliuretano aromático bicomponente.

DATOS TÉCNICOS

Acabado:	Brillante - satinado
Densidad:	1,25-1,35 grs/cm^3
Rendimiento teórico:	1,5-3 kg/m^2 para espesores de 1-2 mm y dependiendo del estado del soporte.
Tª aplicación:	10-30 ºC (soporte y material)
Contenido en Sólidos:	100%
Colores:	Carta Ral
Tiempo de curado 20ªC:	Al tacto 4-6 horas Tráfico de personas 24 horas Tráfico de vehículos 36 horas Curado total 7 días
Elongación (DIN 53504):	100% (± 10%)
Adherencia al soporte:	> 35 kg/m^2

CARACTERÍSTICAS

- Revestimiento impermeable elástico.
- Elevada capacidad de recubrimiento de fisuras.
- Fácil aplicación.
- Sin disolventes.

- Excelentes propiedades mecánicas.
- Las resistencias químicas finales dependen de la capa de acabado utilizada.
- Excelente adherencia a soportes de hormigón.
- También disponible en calidad antideslizante.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Impermeabilización de cubiertas con tráfico de vehículos.
- Pavimentos interiores o exteriores en superficies con tráfico rodado y con posibles movimientos.
- Pavimentos deportivos.
- Impermeabilización de canales y depósitos de agua

MODO DE EMPLEO

- El sustrato de hormigón o mortero debe ser resistente, limpio y exento de material deleznable así como grasas aceites o cualquier otro material contaminante y exento de humedad.
- La textura superficial debe ser rugosa y con poro abierto, para ello se recomienda un tratado previo mediante lijado, fresado o granallado.
- Todas las juntas o fisuras que puedan tener movimiento se trataran previamente. Es preciso aplicar una capa de imprimación epoxi para el sellado de la superficie.
- El sistema ligante se suministra en proporción adecuada de mezcla, la cual deberá hacerse de forma homogénea y completa evitando que queden restos de producto en las paredes y fondo de los envases.



S16 Poliuretano

Autonivelante Elástico

- No es recomendable en ningún caso realizar mezclas parciales.

- Mezclar los dos componentes homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo durante 3 min. como mínimo, a bajas revoluciones para no introducir aire en el producto.

- Se aplicara con llana dentada para conseguir el espesor deseado y posteriormente se pasara el rodillo de púas para evacuar el aire.

- Para superficies exteriores se puede recubrir con Poliuretano E-100, para proporcionar resistencia a los rayos UV.

SEGURIDAD E HIGIENE

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

Utilizar gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

PRESENTACIÓN

Se presenta en envases de:

Componente A:	11,5 kilos
Componente B:	2 kilos

Pinturas Ordesa, s.a.
C/ Valle de Ordesa, 1,3
50420.- Cadrete (Zaragoza)
Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04
Fax. 976 12 68 04